

Allplex™ RV Master Assay

O único tubo que você precisa para conviver com a COVID-19



Allplex™ RV Master Assay



Teste de um tubo para 19 vírus respiratórios

Allplex™ RV Master Assay é a solução abrangente de testes respiratórios da Seegene. A identificação precisa e rápida dos principais vírus respiratórios (gripe A, gripe B, VSR, MPV, AdV, RVH, VPI e SARS-CoV-2) permite atendimento atencioso ao paciente e gerenciamento eficaz de infecções.



Um sistema automatizado simplificado



Seegene STARIet ou NIMBUS

Extração automatizada & PCR Setup PCR em tempo real CFX96™ Dx

Interpretação automática Seegene Viewer

Análise de dados estatísticos baseados na Web SG STATS

Teste abrangente de vírus respiratório para o Novo Normal

Uma infecção respiratória viral é uma das doenças mais comuns em todo o mundo que afeta pessoas de todas as idades diferentes gravidades. Apresenta sintomas semelhantes, mas o prognóstico é diferente pelos vírus causadores, portanto, o diagnóstico exato e tratamento adequado são cruciais para prevenir complicações graves.



Teste sindrômico para vírus respiratórios

• Teste de 19 vírus respiratórios em um tubo com a tecnologia high-multiplex da Seegene



Testagem em massa

- Alto rendimento adequado para testes em larga escala
- 94 resultados de amostras em 3 horas em um único lote e até 1.316 amostras podem ser testadas em 12 horas



Eficiência maxim

 Fornece eficiência de teste maximizada por meio do sistema de automação completo da Seegene (AIOS) e garante segurança e conveniência ao usuário

Um tubo de teste para 19 vírus respiratórios

*EM BREVE

Analitos	Espécimes	Instrumentação compatívæl-IVD Marked)	
SARS-CoV-2 (genes N/S, gene RdRP) Vírus Influenza A (Flu A) Vírus Influenza B (Flu B) Vírus Sincicial Respiratório humano A/B (VSR) Metapneumovírus humano (MPV) Adenovirus humano A/B/C/D/E/F (AdV) Rhinovírus humano A/B/C (RVH) Vírus Parainfluenza 1/2/3/4 (VPI) Controle Interno Exógeno (CI)	Aspirado nasofaríngeo Esfregaço nasofaríngeo Lavado broncoalveolar	Extração automatizada & I Seegene NIMBUS Seegene STARlet Seegene AIƠS Extração automatizada NucliSENS® easyMAG® SEEPREP32™ Maelstrom™ 9600 MagNA Pure 96 KingFisher™ Flex	PCR Setup Real-time PCR CFX96™ Dx

Dê um upgrade no seu PCR em tempo real!

Com as principais tecnologias e know-how próprio da Seegene, aprimore seus produtos MDx com desempenho e usabilidade incomparáveis.

Desenho de oligos

Tecnologia para desenho de oligos para PCR multiplex SG-Insilic[™]

Permite o design rápido de oligos multiplex usando algoritmos desenvolvidos pela Seegene e variáveis confidenciais

Amplificação

Tecnologia de amplificação altamente específica para PCR multiplex: DPO™



AILE

-

Permite a implementação de diagnósticos multiplex com especificidade inigualável usando a estrutura de primer exclusiva da Seegene

Detecção de alvos

Tecnologia multiplex de alta complexidade para detecção de alvos: TOCE"



Alcança sinais de alvos precisos controlando independentemente sinais de múltiplos alvos por temperaturas de anelamento de iniciadores e sondas

Detecção quantitativa

Tecnologia multiplex de alta complexidade para detecção e quantificação de alvos: MuDT™



Amplia a capacidade de detecção e quantificação de alvo multiplex. permitindo a análise de vários valores de Ct em um único canal de detecção

Interpretação

Tecnologia de processamento de sinal multiplex de alta complexidade: DSP™



Permite relatórios precisos dos resultados positivos ou negativos do alvo por meio dos algoritmos de processamento de sinal proprietários da Seegene

Informação para pedidos

Produto

Apresentação Cat. No.

RV10307X

Instrumentos

CFX96™ Dx (2 módulos) SEEPREP32" Maelstrom™ 9600

STARMag 96 ProPrep**

STARMag 96 ProPrep C**

OptiPure Viral Bulk Plate

Cat. No.

1845097-IVD & 1841000-IVD 65415-03

67930-03

www.seegene.com

Tel: +55-31-25153003

Colômbia

México city, México Tel: +52-55-8848-9646

Oriente Médio

Tel: +971-4-558-7110

Alemanha

Genova GE, Italy Tel: +39-010-667-1796 E-mail: info@arrowdiagnostics.it

Tel: +1-925-448-8172

